

### КАРТОЧКА ВАКАНСИИ № 11-2023

<b>организация</b>	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт системного программирования им. В.П. Иванникова Российской академии наук
<b>начало приема заявок</b>	<b>29.05.2023 в 09 часов 00 минут</b>
<b>окончание приема заявок</b>	<b>18.06.2023 в 18 часов 00 минут</b>
<b>дата проведения конкурса</b>	<b>21.06.2023 в 11 часов 00 минут</b>
<b>место проведение конкурса</b>	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт системного программирования им. В.П. Иванникова Российской академии наук по адресу: ул. Александра Солженицына, д. 25, г. Москва
<b>должность</b>	научный сотрудник Отдела технологий программирования
<b>отрасль науки</b>	компьютерные и информационные науки
<b>деятельность</b>	проведение исследований
<b>трудовые функции</b>	выбор методов решения отдельных задач исследований; обобщение научных результатов, полученных в процессе решения научно-исследовательских задач научными коллективами
<b>трудовые действия</b>	Проводит научные исследования и разработки по отдельным разделам (этапам, заданиям) темы в области верификации программ (выявление и построение моделей окружения по трассам динамического выполнения (Runtime leaning of environment models); методы верификации и сбора данных об архитектурных сущностях в системах реального времени (ARINC-совместимых) с помощью предикатного анализа; эвристическая модель памяти на основе регионов для анализа явных значений; методы визуализации доказательств корректности программ; моделирование памяти с разбиением на регионы с использованием теории массивов; абстракция итераций циклов и их итеративное уточнение; обнаружение неопределенного поведения для программ на языке С при помощи символьных графов памяти; приоритизация селекции локальных путей в анализе с запоминанием абстракций; моделирование памяти по требованию для анализа при помощи предикатных абстракций). В качестве ответственного исполнителя осуществляет сложные эксперименты и наблюдения. Собирает, обрабатывает, анализирует и обобщает научно-техническую информацию, передовой отечественный и зарубежный опыт, результаты экспериментов и наблюдений. Участствует в составлении планов и методических программ исследований и разработок, практических рекомендаций по использованию их результатов. Составляет отчеты (разделы отчета) по теме или ее разделу (этапу, заданию). Участвует во внедрении результатов исследований и разработок.
<b>регион</b>	г. Москва
<b>требования к кандидату</b>	кандидат физико-математических наук
<b>вакансия для выпускников</b>	нет
<b>результаты интеллектуальной деятельности</b>	наличие научных трудов или авторских свидетельств на изобретения
<b>использование результатов интеллектуальной деятельности</b>	
<b>ученая степень и звание</b>	кандидат физико-математических наук

<b>опыт развития организации</b>	
<b>ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА</b>	
<b>должностной оклад</b>	26630 руб.
<b>ставка</b>	0,5
<b>стимулирующие выплаты</b>	0 руб.
<b>ежемесячное премирование</b>	0 руб.
<b>годовое премирование</b>	0 руб.
<b>условия премирования</b>	
<b>УСЛОВИЯ ТРУДОВОГО ДОГОВОРА</b>	
<b>срок трудового договора</b>	на неопределенный срок
<b>срок, по результатам которого проводится аттестация</b>	5 лет
<b>СОЦИАЛЬНЫЙ ПАКЕТ</b>	
<b>жилье</b>	нет
<b>проезд</b>	нет
<b>отдых</b>	ежегодный отпуск
<b>медицинское обслуживание и страхование от несчастных случаев на производстве</b>	нет
<b>стажировки и повышение квалификации</b>	нет
<b>контактное лицо</b>	Секретарь комиссии
<b>фамилия, имя, отчество</b>	Кузнецова Зинаида Сергеевна
<b>e-mail</b>	<u>Kuznetsova@ispras.ru</u>
<b>телефон</b>	+7(495) 912-44-25
<b>дополнительно</b>	

Для участия в конкурсе претенденту необходимо разместить на портале вакансий «<http://ученые-исследователи.рф>» заявку, содержащую:

- а) фамилию, имя и отчество (при наличии) претендента;
- б) дату рождения претендента;
- в) сведения о высшем образовании и квалификации, ученой степени (при наличии) и ученом звании (при наличии);
- г) сведения о стаже и опыте работы;
- д) сведения об отрасли (области) наук, в которых намерен работать претендент;
- е) перечни ранее полученных основных результатов (число публикаций по вопросам профессиональной деятельности, количество результатов интеллектуальной деятельности и сведения об их использовании, количество грантов и (или) договоров на выполнение научно-исследовательских работ, опытно-конструкторских и технологических работ, включая международные проекты, в выполнении которых участвовал претендент, численность лиц, освоивших программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре, успешно защитивших научно-квалификационную работу (диссертацию) на соискание ученой степени кандидата наук, руководство которыми осуществлял претендент, и т.д.).

Претендент вправе разместить на портале вакансий автобиографию и иные материалы, которые наиболее полно характеризуют его квалификацию, опыт и результативность.

Размещенная претендентом на портале вакансий заявка автоматически направляется на рассмотрение секретарю конкурсной комиссии на адрес электронной почты.